

## LYNX Touch 5100

### SISTEMA DE CONTROL AUTÓNOMO RESIDENCIAL/COMERCIAL



Parte de la familia de los controles inalámbricos autónomos de Honeywell, LYNX Touch 5100 de Honeywell cuenta con una pantalla táctil brillante, a todo color, con iconos gráficos e instrucciones intuitivas para una fácil operación. Cuenta con notificación y control de puerta de garaje, alertas de tornado para residentes de Estados Unidos y Canadá, capacidades de automatización Z-Wave® y comunicaciones avanzadas de alarma.

Nuestro módulo Wi-Fi® ofrece la solución más económica de comunicación de alarma / servicio a distancia, ahorrando tiempo de instalación y reduciendo los costos operativos mensuales. Tanto si se utiliza como respaldo o primario, el radio avanzado 4G encuentra la mejor señal (2G, 3G o 4G) de la zona - mejorando la longevidad

del sistema y maximizando las oportunidades de instalación.

Estas opciones dan a los distribuidores de seguridad la flexibilidad necesaria para dar servicio a todos sus clientes, tanto si se basan en teléfonos móviles, líneas POTS o VoIP. La aplicación L5100 Connect de Honeywell ofrece a los consumidores la capacidad de utilizar un dispositivo iOS para operar el sistema en las instalaciones.

El módulo de conectividad Z-Wave permite a los instaladores integrar la seguridad, iluminación, termostatos y más - para control local y remoto. Con Servicios Remotos de Honeywell Total Connect™, los usuarios pueden controlar la seguridad, termostatos, iluminación, cerraduras, recibir alertas y más de la mayoría de los teléfonos inteligentes, tabletas y computadores.

## CARACTERÍSTICAS

### Características del Sistema

- Z-Wave Integrado proporcionando control e integración de:
  - Termostatos
  - Cerraduras
  - Iluminación
  - Escenas, horarios y reglas
  - Control local, automático y remoto a través de Honeywell Total Connect
- Administrar contenidos a través de Honeywell Total Connect
  - El clima, disponible en grados Fahrenheit o Celsius (un día y las previsiones de cinco días)
  - Las alertas de Emergencia (tornados) – requieren Honeywell Total Connect con Paquete de Servicios de Información (Information Services Package)
  - Tráfico
  - Noticias
  - Mensajes Estación Central / Dealer (pagar su factura, oportunidades de ventas, noticias de la comunidad)
  - Solicitudes para el usuario final de ventas o servicio
- Soporte Wi-Fi
  - Comunicación de alarma a AlarmNet® y mensajes de estilo de vida mediante la conexión a Internet del usuario
  - Habilita el L5100 Connect iOS (disponible en iTunes®)
- Pantalla táctil gráfica en color de 4,7"
  - Resolución de 470 x 256 píxeles
  - 16.7 millones de colores
  - Interfaz de pantalla táctil intuitiva, fácil de usar
  - Íconos fáciles de entender
  - Navegación dirigida por menús
  - Programación precisa y rápida
- Cuatro teclas dedicadas para funciones cotidianas
- Tecnología Advanced Protection Logic™
  - Con APL habilitado, la alarma se puede informar incluso si el sistema se daña durante la entrada y tiempos de retardo de comunicaciones. APL se puede seleccionar cuando se utilizan comunicadores GSM e IP de Honeywell.
- Anuncio por voz del estado de la zona y del sistema
- Centro familiar de mensajes (para mensajes grabados por los usuarios)
- Funciona con Honeywell Total Connect
  - Control remoto de seguridad, puertas de garaje y dispositivos Z-Wave
  - Notificaciones de eventos seleccionados
- Timbre hablado por zona
- Armado Parcial automático
- Control remoto telefónico
- Operación de Altavoz
- 16 recordatorios programables
- Recordatorio "Sígueme" (Follow-Me) y anuncios del sistema, los usuarios pueden ser notificados por teléfono de recordatorios y eventos del sistema. Soporta dos números de teléfono de usuario final.
- 16 códigos de usuario (Instalador, Maestro, además de 14 secundarios, incluido el de coacción y niñera)
- Tres funciones de pánico
- Montaje en pared o mesa
- Registro de eventos visible almacena hasta 128 eventos
- Tamper de gabinete
- Función error de salida (detecta la diferencia entre una alarma real y alarma de salida causado por dejar una puerta abierta después de que expire el tiempo de salida)
- Detección de interferencia RF
- Función de salida rápida permite a los usuarios abandonar el local por un breve tiempo y sin desarmar el sistema
- Tapa con bisagras para facilitar la instalación
- Exhibición del reloj en tiempo real
- Función puerta de Garaje
  - Hasta tres puertas de garaje por sistema
  - Ícono único de puerta de garaje
  - Vista y monitor de estado de la puerta del garage
  - Notificación remota a través de Servicios Remotos de Honeywell Total Connect
  - Control de puerta de garaje\*
    - Abrir / cerrar localmente desde la pantalla táctil o un dispositivo móvil compatible
    - Controlar automáticamente la puerta a través de escenas, reglas y horarios
    - Abrir / cerrar remotamente mediante Honeywell Total Connect

### Movilidad local

- L5100 Connect iOS app† en iTunes®
  - Las mismas funciones y GUI como en el L5100
  - Para iPad®, iPhone® and iPod touch® (funciona en iOS 4.x, 5.x ó 6.x)

### Zonas y Dispositivos

- Una zona alámbrica
- Hasta 64 zonas programables (48 más 16 zonas vía radio)
- Soporta teclados inalámbricos bidireccionales
- Opción de radio interno GSM 4G
- Opción de módulo de Internet ILP5
- Opción de módulo Wi-Fi
- Opción RJ31X Interna
- Salida de disparo programable

\* Requiere 5877GDPK, compuesto por el receptor 5877 Relay y Z-Wave Strobe / Sounder. No es compatible con ciertas puertas de garaje y abrepuertas de garaje. Control de la puerta del garaje debe tener funcionando la protección contra atrapamiento. Consulte las instrucciones de instalación para más detalles.

† L5100 Connect iOS disponible en Apple® iTunes® Store por un precio nominal. Apple, iPad, iPhone, iPod touch y iTunes son marcas registradas de Apple Inc. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

# LYNX Touch 5100

SISTEMA DE CONTROL AUTÓNOMO RESIDENCIAL/COMERCIAL

## CARACTERÍSTICAS (CONTINUACIÓN)

### Soporte de Z-Wave® integrado

- Hasta tres termostatos con puntos de ajuste de 1°C y 0,5°C
- Cuatro cerraduras de puerta
- 40 dispositivos (luces, interruptores y módulos de lámparas)
- 20 escenas
- 20 reglas (acciones con base en eventos)
- 20 programas (acciones con base en el tiempo)

### Wi-Fi®

- Radio IEEE 802.11 B / G / N
- Soporta transmisión de alarma
- Soporta hasta cuatro dispositivos móviles (cualquier combinación de MID-7H o iOS)

### Comunicaciones

- Radio – 4G GSM el protocolo soporta 2G, 3G y 4G en las redes AT&T y Rogers
- Reportes ADEMCO® Contact ID (números de cuenta de cuatro o 10 dígitos)
- Formato de Reporte SIA
- Comunicación con la estación central por Internet con el módulo L5100-WIFI o ILP5

- Comunicación celular GSM con la estación central vía radio interno GSM 4G
- Selección de ruta primaria de comunicación al usar trayectorias dobles
- Registro de radio por activación táctil
- Indicador de intensidad de señal de radio GSM
- Comunicación de voz bidireccional sobre la línea telefónica o GSM
- Preparados para los Servicios Remotos de Honeywell Total Connect™

### Salida de alarma

- Sirena con voz de 85 dB incorporada
- Salida continua para robo / pánico
- Salida de pulsos para alarmas de incendio y monóxido de carbono
- Verificación de alarma sonora / radio de largo alcance

### Programación

- Opciones almacenadas en EEROM
- Puede ser cargado, descargado o controlado a través de un ordenador compatible con IBM usando el software Compass Downloader y el módem especificado o vía el módulo de comunicaciones listo para GSM, Wi-Fi o IP

- La interfaz de programación intuitiva reduce el tiempo y los errores
- Opciones de programación seleccionadas de la lista admisible
- Opciones contextuales, predeterminadas y pre-llenadas para una configuración más rápida

### Listados

- UL 985, UL 1023, UL 1635
- CAN/ULC-S545, CAN/ULC Subject-C1023
- ANSI/SIA CP-01-2010

### Energía del Sistema

- Energía primaria: Conector de fuente de alimentación, 110VAC a 9VDC, 2.7A salida 300-04705 o 300-04065 (300-04063 en Canadá)
- Batería de respaldo de 4 o 24 horas: batería de hidruro de níquel-metal recargable nominal de 7.2VDC.
- Temperatura de servicio: 0°C – 50°C (32°F – 122°F)

### Dimensiones

- Altura 15.5cm (6.1")
- Ancho 21.5cm (8.5")
- Profundidad 4.5cm (1.8")

## PEDIDOS

<b>L5100</b>	LYNX Touch Sistema Autocontenido de Control Residencial / Comercial	<b>L5100-ZWAVE</b>	Módulo de Control de Comunicación Z-Wave® para L5100
<b>L5100-CN</b>	LYNX Touch Sistema Autocontenido de Control Residencial / Comercial con Idiomas Inglés / Francés (Canada)	<b>L5000DM</b>	Montaje de Escritorio para LYNX Touch
<b>L5100LA</b>	LYNX Touch Sistema de Control Autocontenido Residencial / Comercial (Idiomas Español / Portugués)	<b>L5000-RJ31X</b>	Conector Interno RJ31X
<b>L5100PK</b>	LYNX Touch con (3) 5816WMWH Transmisores puerta / ventana, (1) 5834-4 Llave Inalámbrica cuatro botones y (1) 5800PIR-RES Detector de movimiento inalámbrico	<b>GSMVLP5-4G</b>	Radio GSM interno con soporte por voz bidireccional
<b>LYNXZCNKT2</b>	LYNX Touch con (3) 5816WMWH Transmisores puerta / ventana, (1) 5834-4 Llave Inalámbrica cuatro botones y (1) 5800PIR-RES Detector de movimiento inalámbrico (Canada)	<b>GSMVLP5CN4G</b>	Radio GSM interno con soporte por voz bidireccional (Canada)
<b>L5100-24</b>	LYNX Touch con batería de 24 horas	<b>ILP5</b>	Comunicador Interno de Internet (no se puede utilizar con el radio interno GSM 4G)
<b>L5100-WIFI</b>	Módulo de comunicación IP Wi-Fi para L5100 (se puede usar con radio interno GSM 4G)	<b>LT-CABLE</b>	Cable de alimentación de Familia LYNX 5000
		<b>LYNXRCHKIT-SHA</b>	Batería de reserva de 24 horas para L5100 y Radio interno GSM 4G
		<b>LYNXRCHKIT-SC</b>	Batería de reserva de 4 horas para L5100 y Radio interno GSM 4G
		<b>5877GDPK</b>	Receptor con relé y Sirena/Estroboscópica (incluye 5877 Relé Receptor y Strobe/Sounder Z-Wave)
		<b>5822T</b>	Sensor de inclinación/transmisor (para supervisión del estado de la puerta del garaje, trabaja a nivel local y con Honeywell Total Connect)

### Para más información:

[www.honeywell.com/security](http://www.honeywell.com/security)

### Automation and Control Solutions

Honeywell Security Products Americas  
2 Corporate Center Dr. Suite 100  
P.O. Box 9040  
Melville, NY 11747  
1.800.467.5875  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

L/L5100R2SD/D  
Marzo 2014  
© 2014 Honeywell International Inc.

# Honeywell